

東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所
2021年度 パフォーマンス向上会議情報(2021年5月10日(月)分)

◆不適合とは、本来あるべき状態とは異なる状態、もしくは本来行うべき行為(判断)とは異なる行為(判断)を言います。法律等で報告が義務づけられているトラブルから、発電所の通常の点検で見つかる計器や照明の故障など、広い範囲の不具合が対象になります。

2021年5月10日のパフォーマンス向上会議で審議された不適合は、下記のとおりです。

番号	不適合内容	グレード	発見日
1	<p>【雑固体廃棄物焼却設備の結露防止用温風循環ファンAの入口フランジ部ガスケットの変形について】 当直員がパトロールにて、雑固体廃棄物焼却設備の結露防止用温風循環ファンAの入口フランジ部ガスケット(※)の変形を確認。 現場にて、フランジ部からの空気漏えいが無いことを確認。 原因は、ボルトで締め付けているパッキンが経年劣化により亀裂が入り、外側にはみ出したものと推定。 当該ファンは停止中だが、別のヒーターで加温中のため、結露防止には支障なし。 今後、修理予定。 ※ガスケット: 漏れ止め用の部品で、接触面に挟みこんで使用する固定シール。</p>	G III	4月28日
2	<p>【雑固体廃棄物焼却設備の結露防止用温風循環ファンBの入口フランジ部ガスケットの変形について】 当直員がパトロールにて、雑固体廃棄物焼却設備の結露防止用温風循環ファンBの入口フランジ部ガスケット(※)の変形を確認。 現場にて、フランジ部からの空気漏えいが無いことを確認。 原因は、ボルトで締め付けているパッキンが経年劣化により亀裂が入り、外側にはみ出したものと推定。 当該ファンは停止中だが、別のヒーターで加温中のため、結露防止には支障なし。 今後、修理予定。 ※ガスケット: 漏れ止め用の部品で、接触面に挟みこんで使用する固定シール。</p>	G III	4月28日
3	<p>【陸側遮水壁設備のブライン浄化ポンプ1, 2インバータ異常警報発生について】 当直員がパトロールにて、陸側遮水壁設備のブライン浄化ポンプ1, 2が停止していること、および浄化ポンプ2の制御盤に「インバータ異常」警報が発生していることを確認。 浄化ポンプ1は、「インバータ異常」警報が発生していなかったため、再起動したが、40~50分後に「インバータ異常」警報が発生し停止した。 現在、当該ポンプは停止しているが、凍土壁には影響はない。 今後、原因を調査し修理予定。</p>	G III	5月5日